

nes orator propter Demosthenem Athenis eiectus, cum Rhodi exulasset, ad Alexandrum tandem contendens ejus mortem in itinere intellexit. Aristoteles propter bellum Athenis migravit cum Antipatro Chalcidem. Circiter Alexandri M. tempora in Galliis extitisse prædicatur Pytheas Massiliensis, Philosophus, quo titulo à Cleomede insignitur, proportionis, quam Gnomon ad Solstitialem umbram habet, Massiliæ observata repertor, quam tamen Byzantii Hipparchum invenisse Strabo dicit. Primus autem Oceanum Borealem ingressus ultimam Thulen detexit, in qua æstivum Tropicum eundem esse cum Polari, seu maximè semper apparentem dictus Cleomede prodit, & in suis libris de Oceano scriptis, atque à Gemino in Elem. Astron. citatis, scribit, quod dictus Pytheas cupidus fuerit cognoscendi, quomodo pro regionum varietate cœli positus se haberet. *Monstrabant, inquit, nobis Barbari, quâ occumberet Sol: eveniebatque circa hæc loca, ut nos fieret omnino parva, heic quidem duarum, illic trium horarum, adeo ut post occasum Solis parvâ morâ interpositâ Sol denuo statim oriretur.* Paulo post Alexandri mortem ex Ægypto in Græciam adventans Berofus nihil solidi attulisse proditus est, sed invenisse duntaxat Divinatricem Astrologiam, ob quam, ut rem novam, & populum in admirationem magnam rapientem in magno honore fuit habitus, ut ex Vitruvio & Plinio constat. Anno hujus sæculi 28. Demosthenes Athenis aufugiens, ab Archia quodam Antipatri jussu cum quæreretur & omnem aufugiendi spem sibi ereptam vidisset, veneno hausto sibi ipsi mortem conscivit. Sequenti Aristoteles post biennii fere moram in Chalcide, cum 63. ætatis annum attingisset, ex vivis excessit. Trigesimo quarto, qui est 314. ante N. C. Aristoxenus Mulices & Philosophiæ peritiâ insignem reddidit. Sequenti Xenocrates moritur, postquam 25. annos Scholæ Platonice præfuerat. Successor ejus fuit Polemo, Xenocratis oratione de temperantia, ex luxurioso adolescente insignis Philosophus factus. Trigesimo octavo Epicurus Mitylenæ, ac postea Lamiaci Scholam aperuit. Alexandrorum annorum, qui à Iosepho, Primitivâ Ecclesiâ, Astronomis, & Arabibus usurpati sunt, primus initium suum sumit à die 6. Septembris feriâ quintâ hujus anni. 3640. 308. Agathocles Siciliæ rex Eclipsim posttridie quam naves conscenderat factam interpretatus est de clade Carthaginensium, quos bello petebat, nec frustra fuit, unde conjicere quis posset, eum Astronomiæ etiam peritum fuisse. Duobus annis post Theodorus Atheus Athenis apud Areopagitas impietatis ab Euryclide Hierophanta accusatus judicio eripitur à Demetrio Phaleræo, & ad Ptoleum in Ægyptum aufugit. Forsan Cyrenæus ille fuit, qui Lysimacho regi mortem minitanti, respondit, ista horribilia minitare purpuratis tuis: Theodori nil interest, humine, an sublimi putrescat. Epicurus eodem anno epistolas ad Polonium scripsit: sequente Dimarchus Orator Athenis Chalcidem concedit 3644. 324. Epicurus, qui perditis Atheniensium rebus Co-

lophone vixerat, Athenas rediit. Post tres annos Q. Fabius Piclor Romæ ædem Salutis anno urbis 450. pinxit, quæ pictura duravit usque ad Imperatoris Claudii ætatem, quando ædes Salutis exusta est. 3650. 298. Floruerunt Arcefilus Philosophus, & Diallus Atheniensis, qui horum temporum historias 26. libris memoriæ prodidit, ut & Pison plateensis, quorum scripta intercederunt. Circa hoc tempus Astronomiæ peritiâ insignis fuit Timochares ejus observationes diversæ apud Ptoleum occurrunt, qui ab hoc observatum quoque scribit lib. 7. cap. 8. & seq. quod Arista seu spica Virginis Equinoctii Autumnalis punctum octo gradibus antecedit. 3658. 290. Menander Comicus Poëta decessit: Gell. lib. 18. cap. ult. Sexagesimo primo anno Theophrastus Philosophus obiit Scholam suam relinquit Stratonii Lamiaceno. Sexagesimo quinto Dionysius Mathematicus à die 27. Junii Epocham suam incipit. Anni sunt cœlestes, mensibus tot dies tribuentes, quot fere Sol in quolibet Signo consumit, unde annuo spatio adscribuntur dies 365. horæ 5. cum minutis 4. Eodem hoc anno Ægypti Rex factus Ptolemaus Philadelphus maximâ liberalitate studia humaniora amplexus fuit, & viros doctos in magno honore habuit, adeo ut plurimi Alexandriam confluerint. Inter hos poëtæ Aratus, Apollonius, Theocritus, Lycophron, Nicander, Philicus, & Homerus junior, qui Pleiades dicti, quod septem numero essent. Fuerunt & alii ibidem viri celebres, ut Aristarchus Grammaticus, Conon & Hipparchus Mathematici. Aristarchum Suidas 130. annis posteriorem facit. Hi omnes & alii plures Scholam Alexandrinam florentissimam reddiderunt. Vixit quoque ibidem Timochares, cujus multæ observationes, uti diximus apud Ptoleum inveniuntur; Sequenti anno Horologium Solare primum Romæ erectum fuit. Circa hoc tempus Aratus Astronomus insigni suâ in rebus cœlestibus peritiâ nominis celebritatem sibi comparavit, & Phænomena sua conscripsit. Commoratus est apud Antigoni Gonatam, Macedoniæ regem Medicinæ exercitio deditus, ut & Nicander, qui Astrologus erat; Uterque Poësis arte celebris, quorum prior, tradito Endoxi libro, rex injunxerat, ut poësis specimen in Astrologicis ederet; posteriori verò, ut idem in Medicis, Theriacis nimirum & Alexipharmacis, præstaret. Floruit sub idem tempus Euclides qui Phænomena quoque concinnavit, docuitque Alexandriæ, ut Pappus lib. 7. annotat. Anno septuagesimo Aristarchus præscripsit Samiis Periodum Lunarem ad formam Calippicam, cui annis 57. post Conon factor appositus, de quo Virgilius;

In medio duo signa Conon, & quis fuit alter, &c.

Hoc tempore innotuit Callimachus poëta Cyrenensis, usque ad tempora Ptolemei Evergetis florens. Anno septuagesimo quarto cum 274. ante N. C. concurrente nascitur Eratosthenes Cyrenæus Historicus, Philosophus, & Astronomus, & Regis Ptolemei Evergetis Bibliothecarius, qui regi author fuit, ut in porticu Alexandriæ

armillas

armillas constitueret, quibus uti fuere postea Hipparchus & Ptolemaus. Definivit autem inter cetera obliquitatem Signiferi gradibus 23. minut. 51. quam & Hipparchus, & Ptolemaus ratam habuere. Septuagesimo octavo hujus sæculi anno Straton Lamiacenus Philosophus, olim Philadelphi regis, à quo octo talentorum munus accepit, præceptor moritur, cujus Scholam regendam suscepit Lycan Troadenis, eique 42. annis præfuit. Diog. Laërt. lib. 5. Annus sequitur Epicuro Philosopho annos 72. nato ultimus vitæ fuit. Octogesimo primo Ptolemaus Philadelphus, qui copiosissimam Bibliothecam Alexandriæ constituit, à Judæis, qui in Ægypto erant Græcam linguam callentes, Biblia Sacra in Græcum Sermonem transferri curavit. Berofus historicus, qui teste Plinio lib. 7. cap. 56. apud Babylonios rerum gestarum memoriam ad annos quadringentos octoginta conservavit, circa hoc tempus vixisse videtur. 3683. 265. Arcefilus Philosophus ex mortalium contubernio excedit locum in Scholâ suâ cedens Lacydi novæ Academiæ Principi. Circa annum nonagesimum vixit adhuc Zeno stoicus Antigono Gonate Regi Macedoniæ admodum familiaris, & octogenarius tunc temporis senex: Erasistratus Medicus his quoque temporibus celebratur. Eusebius.

Annus hujus sæculi tertius morte abripuit Ptolemaus Philadelphum laudatissimum Principem, & literatorum summum Mœcenatem, qui 38. annos in Ægypto regnavit. Anno nono Lacydes novæ Academiæ Princeps, Arcefilæ successor ex hac vitâ migrat. Undecimo natus Rudiis Eumelus Poëta, ætatis anno 34. à Quæstore Catone Romam traductus,

qui primus ameno

Detulit ex Helicone perenni fronde coronam. ut Lucretius canit. Silius de Rudiis;

Miserunt Calabri, Rudiæ geminæ vetustæ.

Decimo octavo Glycon Philosophus moritur ætatis anno 74. Vigesimo Cn. Nævius Comicus Poëta Romæ primam fabulam dedit, quem Primo Bello Punico stipendia fecisse Varro ait. Ob malevolentiam in carcerem conjectus est, quod Planus in Milite Glorioso etiam innuit. Vigesimo septimo Conon Periodo Lunari ab Aristarcho Samiis ante 57. annos præscriptæ Fallos, & parapegma addidit. Sequenti anno Romæ intercalationis mensis decurtatus est. Trigesimo septimo nascitur Carneades Philosophus, li, ut Diogenes Laërtius scribit, 85. habuit annos, cum moretetur. Sequenti captus à Marcello, & direptis Syraculis Archimedes, cum figuris Mathematicis intentus esset, à milite quodam occiditur, & Marcello jussu sepelitur. Livius. Quadragésimo secundo Chrysippus Philosophus Stoicus, Cheantibus qui inter hunc & Zenoem medius fuit, discipulus decessit. Diogen. Laërt. ad ætatis annum 73. pervenerat. Quadragésimo sexto Nævius Comicus factione nobilium & præcipuè Marcelli, quem læserat, Romæ eiectus, Uticæ in Africa vitam finit. Quadragésimo nono Aristophanes Byzantinus, Grammaticus, Callimachi discipulus floret. Planus Poëta Comicus ex Umbria Sardinias Romæ moritur. Ob paupertatem pistori ad molas manuales o-

peram locarat, & à laboribus poluit & vendidit. Quintus Isthmenus diem obiit. 3771. 1. mœdiarum Scriptor ex Intermiæ contubernalis floret mo Eumelus Poëta 67. ætatis annum scripsit librum am testatur. Octogesimo pri starchi æqualis studium Gr tulit. Missus autem fuerat sub ipsam Eumeli mortem prolapsus in cloacæ for per valetudinis tempus a rimas ægædæ subsinde sep post Polybius Historicus ex mille evocatos veniens er amicos conciliavit. Fueru storici, ut Menodotus Corin nibal res gestas conscripsit rentius Comicus elegantissim publicæ Literariæ notissim parbus æquinoctium autu Periodi Callippicæ die 30. cidente Sole observavit, o diem 27. Septembris huj celeberrimus hic Mathes tronomus hoc tempore nomia debeat, dici nequi rumque observationibus exquisitas esse arbitrabat cap. 11. indicat, & suis p hendi, non antecederet noctii punctum, plus quæ ralesque stellas pari propor madvertit, Stellas Fixas dum Zodiacum, eaque de de Solstitionum & Equ conscripsit. Et quia ipsi dam Stella apparuit, sic pore Nova Stella se con bitationem est adductus, (ver anne hoc sepius fieret, movere affixas. Ideoque ausus remerare posteris stellas, ac sy organus excogitatis, per que st tudines signarentur, & facil modò an obirent, nascerentur irent, moverenturve, itemq turve; cælo in hereditatem qui rationem eam caperet, in Hipparchi tempore loca gitudinem & latitudinem que ab ipso contextus i quem Almagesto suo Pro auctore constat, ab Hipp esse possum stellarum in trâ, quadratâ, aut quac Astronomus hic indefess uteunque cognitos exqui vit, quippe non modo emendans, verum etiam Tabulas componens, in tandis, & prædicendis longa enim serie Eclipses